

Manharttraube

Vass8R08s181-185



Collection Vassal-Montpellier

OMtp685

*Manharttraube
8 R8s-181-185*

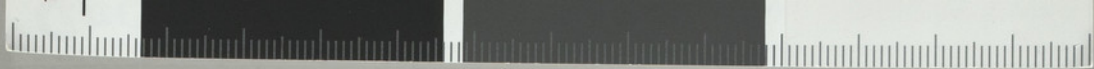
Manharttraube

FH

8 R8 s 181-185

X







N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

(décrit mais faible; ne pousse pas)

Manharttraube

el 8 R 8 s 181-185

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 - sétueux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 -
cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité
laineuse 279.

Blanc 191 ^{est} fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 -
jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé
ou cuivré 197 - vert 198.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etalées - en gouttière - autres.

Face inférieure : glabres 199 - sétueuses 200 - veloutées 201 -
aranéuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité
pubescente 280 - sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205 ^{est} fauves ou rousses 206 - carminées 207 -
à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 -
entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Nervures : glabre 214 - sétueux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 -
duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 -
sans villosité laineuse 283.

Limbe : glabre 220 - sétueux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 -
duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 -
sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 -
jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou
cuivrées 232 - verte 233.

A pétiole glabre 234 - sétueux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 -
duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans
villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

N° d'ordre :

Manharttraube

Désignation :

Emplacement :

8 R8 s - 181-185 s.3

(un peu faible)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côtelé.

Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 -
sèteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241.
sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.

Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.

Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256.

ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.

Vrille : verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge foncé 263.
subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - moyenne - longue - très longue.

Bourgeon : coloré 264 - vert 265.

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.

Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Calvo 90

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Manihara traube

8 R8 s - 481-185 s. 3

*(un peu faible
ne pousse pas bien)*

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - sèteux - velouté -
aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - sèteux 145 - velouté 146 -
aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 -
sans villosité pubescente 272 - sans villosité
laineuse 273.

limbe : glabre 150 - sèteux 151 - velouté 152 -
aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 -
sans villosité pubescente 274 - sans villosité
laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyenne-
ment bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gaufrée 160 -
plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 -
partiellement rouge 165 - entièrement
rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 -
entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - sèteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 -
sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.
partiellement - totalement.

Calvo 89

N° d'ordre :

Manhartraube

Désignation :

Emplacement :

8 R 8 a - 181-185 a - 3

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions : 13x).

Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.

A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.

A pédoncule herbacé 77 - mi-aoté 78 - aoté jusqu'à la première ramification 79.

Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 - de taille régulière - irrégulière (dimensions : 15x15).

De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91. *quel coloré*

Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.

Coloration régulière - irrégulière.

Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 - troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 - fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.

A jus incolore 105 - coloré 106.

A ombilic très apparent - peu apparent.

A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.

Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.

A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 herbacée 117 - spéciale 118.

De séparation facile (égreneuse) - difficile.

A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.

A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.

A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.

A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.

A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.

A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.

Avec pépins - apyrène.

Calvo 95

Formulaire de description 6/8
(après chute des feuilles)

Année 1999

Code cépage m

Nom cépage Manharttraube

Code clone :

Observateur

Emplacement : 8 R8 A 181-185

Sarment

faible

oiv 101 **section transversale** : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie 5

oiv 102 **surface** : unie 1 - côtelée 2 - striée 3

oiv 103 **couleur générale** : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4

oiv 104 **lenticelles** : absentes 1 - présentes 9

oiv 105 **densité des poils dressés des noeuds** : absence 1 - présence 9

oiv 106 **densité des poils dressés des entrenoeuds** : absence 1 - présence 9

oiv 353 **longueur entrenoeuds** : très courts (< 60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 - longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9

oiv 354 **diamètre entrenoeuds** : très petit (< 5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 - grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9

Porte-greffe

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9

oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9

oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9

Vassal

Noeuds : aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3

1° d'ordre :
Désignation : *Manharttraube*
Implacement : *8 R 8 s 181-185*

Angle des nervures : 1 - (2) - (3)
Sexe : 4 - 5 - 6
G1/L : (7) - (8) - 9
G2/L : (10) - (11)
Nombre de lobes : 12 - 13 - (14) - (15) - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - 22 - (23) - (24)
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - (27) - (28) - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - (37) - (38) - 39
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : (269) - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : 271
Dents : forme : 40 - (41)
Dents (angle) : 42 - (43) - 44
Angle du lobe terminal : (45) - (46) - 47
Sinus pét. (dégar. - gar. - 1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - (53) - (54) - (55) - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L3 L'3 : (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - (65) - (66) - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües